Sanitized Copy Approved for Release 2010/06/08 : CIA-RDP80T00246A037000140001-5

PROCESSING COPY.

INFORMATION REPORT INFORMAT<u>ION REPORT</u>

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

This material contains information affecting the National Defense of the United States within the meaning of the Espionage Laws, Title 18, U.S.C. Secs. 793 and 794, the transmission or revelation of which in any manner to an unauthorized person is prohibited by law.

S-E-C-R-E-T

COUNTRY	East Germany	REPORT	25X1
SUBJECT	Directive of the Minister for General Machine Construction on the 1957	DATE DISTR. SEP 1957	
	Research and Development Program	NO. PAGES ¹	-
		REQUIREMENT NO. RD	√
DATE OF INFO.		REFERENCES	25X1
PLACE & DATE ACQ			

a directive by the East German Minister for General Machine Construction Helmut Wunderlich on the implementat25X1 of the 1957 research and development program; the directive was published in the official publication of the Ministry, Verfuegungen und Mitteilungen des Ministeriums fuer Allgemeinen Maschinenbau, Volume 3, 2 February 1957. The directive is subdivided into the following sections:

- Basic principles of planning, research, and engineering. Wunderlich emphasizes that the work of the research and development offices is to be concentrated on first-priority development (Entwicklungsschwerpunkte) with a corresponding sharp decrease in the number of tasks.
- Cooperation between the production enterprises and the scientific institutions, and cooperation between East Germany and the other Satellites.
- 3. Implementation of research and development projects. Special measuring and testing equipment is to be catalogued and placed on an exchange basis, where it will be available to research and development offices, laboratories, etc.
- 4. Making components and special materials available for research and development. It is planned in 1957 to establish central special warehouses of components for research and development needs in the DHZ (Trade Center) fuer Elektrotechnik/Feinmechanik-Optik and the DHZ Maschinen/Fahrzeugbau (Machinery and Vehicle Construction), so that by the fourth quarter of 1957 components and special materials will be more readily available in greater quantities.
- 5. Turning over completed development projects to the production areas.
- 6. Documentation of research and development projects.
- 7. Reports on and supervision of plan realization.

STATE X ARMY X NAVY X AIR X FBI AEC

(Note: Washington distribution indicated by "X"; Field distribution by "#".)

NFORMATION REPORT INFORMATION REPOR

Verfügungen und Mitteilungen

des Ministeriums für Allgemeinen Maschinenbau

1957 Berlin, den 2. Februar Nr. 3

Direktive .

für die Durchführung der Forschungs- und Entwicklungsvorhaben 1957

Trots aller Anstrengungen und sichtbarer Erfolge wurden 1866 die zur Einführung einer modernen Tech-nik gestellten Aufgaben im Ministerium für All-gemeinen Maschinenbau ungenügend erfüllt.

Die Ursachen des Zurückbleibens sind neben der noch bestehenden starken Zersplitterung der Fachkräfte und ungantigenden Ausschöpfung der vorhandenen Reserven z. T. auch auf bürokratische Hemmnisse zurückstüßhren, die sich erschwerend auf die planvolle Steuerung, die fachliche Durchführung und die laufende Kontrolle der Forschungs- und Entwicklungsaufgaben

Um den Wissenschaftlern und Entwicklungsingenieuren die Möglichkeit zur vollen Entfaltung ihrer schöpferischen Kräfte zu geben und sie von allen Verwaltungsund planmethodischen Arbeiten zu befreien, wird nach Aussprache mit Wisserschaftlern, Entwicklungsingenieuren und Konstrukteuren zur weiteren Verbesserung der Arbeit auf dem Gebiet der Forschung und Entwicklung folgendes angeordnet:

L. Grundsline für die Planung, Fersehung und Technik

 Um die allseitige Erfüllung des Planes Forschung und Technik 1967 zu sichern, ist der den F/E-Stellen und Technik 1967 zu sichern, ist der den F/E-Stellen vorliegende Plan Forschung und Technik unter Berücksichtigung der sich aus 1956 ergebenden Planüberhänge zu überarbeiten und in allen seinen Teilen abzustimmen. Die Arbeit der F/E-Stelle ist bei stärkster Beschränkung der Themenzahl auf Entwicklungsschwerpunkte zu konzentrieren. Die Einhaltung der festgelegten Termine für die Leistungsschwerpunkte zu konzentrieren. stufen K 5, UK 8 und UK 11 ist unter allen Umstän-den zu sichern.

Für die Planung und Dringlichkeit der F/E-Aufgaben sind allein die volkswirtschaftlichen Bedürfnisse entscheidend. Dabei sind Entwicklungsvor-

a) beschtliche Materialeinsparungen bringen und b) änttnenerseugnisse im Weltmaßstab darsteilen, in der Durchführung vorrangig zu behandeln.

Die F/E-Stellen bestätigen den HVen

bis sum 38. Pobruar 1957

und diese dem stellvertretenden Minister für Tech-alk bis zum 16. März 1967, daß die in den Pilmen Forschung und Technik 1967 enthaltenen Aufgaben

einschließlich der Planüberhänge aus 1956 gegen-seitig abgestimmt und unter Berücksichtigung der vorhandenen Entwicklungskapazität zu den vorgeehenen Terminen erfüllbar sind.

Vor Beantragung und Aufnahme eines jeden Themas in den Plan Forschung und Technik ist durch den Produktionsbetrieb der ökonomische Nutzen zu er-mitteln, den das neue Erzeugnis bei erfolgreichem Abschluß der Entwicklungsarbeit für die Volkswirtschaft bringt. Diese Wirtschaftlichkeitsberechnung ist jedem Themenblatt beizufügen und bildet die Grundlage der Befürwortung für die Durchführung des Vorhabens durch den Arbeitskreis und den Wissenschaftlich-Technischen Ral.

Soweit sich während der Durchführung der Arbeiten die Unwirtschaftlichkeit der Weiterführung des Themas ergibt, ist mit entsprechender Begründung spätestens nach der Leistungsstufe K 5 ein Streichungsantrag zu stellen.

In Ausnahmefällen entscheidet für die Weiterführung des Vorhabens der für den Industriezweig zuständige HV-Leiter.

Der Entwickungsstelle ist vor Beginn jeder Plan-aufgabe eine vom Bedarfsträger bzw. Auftraggeber ausgearbeitete spezifizierte Aufgabenstellung unter Angabe der konkreten technischen Bedingungen (Pflichtenheft) zu übermitteln.

Bei Übernahme des Auftrages ist mit dem Auftrag-geber vertraglich festzulegen, daß alle Mehrkosten, die sich durch nachträgliche Änderungen der Auf-gabenstellung ergeben, von der diese Änderung veranlassenden Stelle zu tragen sind.

4. Um eine laufende und exakte Kontrolle der Erfüllung des Planes Forschung und Technik zu gewährleisten, ist durch die F/E-Stellen für jedes Entwicklungsvorhaben der vorgesehene Abschlußtermin für die Leitungsstufen. die Leistungsstufen

K 5 Erorobungsbericht des Funktionsmusters **UK 8** Erprobungsbericht des Fertigungsmusters

UK 11 fertigungsreife Konstruktionsunterlagen und Nachweis der Freigabe der Produktion bis zum 28. Februar 1967

der Hauptverwaltung zu melden.

13

Die HV'en legen diese Übersichten für die wichtigsten Vorhaben (s. Nomenklatur) der HA-FEK bis zum 18. März 1957 vor.

5. Zusätzliche Entwicklungsvorhaben (Kundenaufträge) dürfen im Laufe des Planjahres nur aufgenommen werden, wenn die dafür erforderliche Entwicklungskapazität in der F/E-Stelle vorhanden ist und der Flan Forschung und Technik in seiner Durchführung nicht beeinflußt wird.

Werden diese Bedingungen nicht erfüllt, so sind die Entwicklungsanträge der zuständigen HV zur weiteren Entscheidung vorzulegen.

 Gemäß Ordnung der Planung — Teil Forschung und Technik 1957 — (Ziffer II 2) sind Rekonstruktionsarbeiten sowie alle Arbeiten zur Weiterentwicklung von Erzeugnissen der laufenden Produktion, denen keine wesentlich neuen Gedanken zugrunde liegen, nicht mehr in den Plan Forschung und Technik aufzungehmen.

Zum Zwecke der Koordinierung und zur Vermeidung von Doppelentwicklungen reichen die F/B-Stellen ihre Vorschiäge zur Weiterentwicklung von Erzeugnissen der laufenden Produktion usw., sofern noch nicht geschehen, unter Angabe des Kurzthemas, des Planbetrages, des Abschlußtermines und der Abschlußteistung – formlos – in äfacher Ausfartigung

bis sum 36, Februar 1957

der zuständigen HV ein.

Eine Ausfertigung erhält die F/E-Stelle mit dem Genehmigungsvermerk des HV-Leiters zurück, eine Ausfertigung verbleibt bei der HV, eine Ausfertigung erhält die HA — FEK.

7. Die Finanzierung der Weiterentwicklungen und Rekonstruktionsarbeiten sowie der Entwicklung von
Typenreihen erfolgt, soweit diese Arbeiten nicht
mehr im Plan Forschung und Technik 1957 enthalten sind, aus den geplanten Vorleistungen bzw.
Betriebsgemeinkosten. Reichen die geplanten Kosten
nicht aus, erfolgt die weitere Zuführung aus den dafür geplanten Haushaltsmitteln bis zur Höhe des von
der HV (s. Pixt. 6) genehmigten Planes.

Spezielle Richtlinien über die Finanzierung der Weiterentwicklungen und Rekonstruktionen werden durch die HA-Finanzen bis zum 31. Januar 1957 ausgearbeitet und bekanntigegeben.

Völlig unbefriedigend ist die Rückführung der Mittel aus dem Erlös der Versuchs- und Fertigungsmuster, der Nullserien und der Aktivierung der aus dem Zentralen Fonds Forschung und Technik finanzierten Kosten (§ 3 der Anordnung vom 4. Oktober 1865 über die Finanzierung der Forschungs- und Entwicklungsstellen usw. [GBl. I, S. 669]).

Die Hauptbuchhalter aller Betriebe werden angewiesen, die Aktivierung der für Forschung und Entwicklung aufgewandten Kosten zu überwachen und die Aufstellung und Erfüllung der Verrechnungspläne monatlich zu kontrollieren.

8. Um eine einheitliche Finanzplanung im Ministerium zu siehern, wurde mit Wirkung vom 1. Januar 1957 die finanztechnische Bearbeitung des Planteils Forschung und Technik aus der HA-FEK herausgelöst und der HA-Finanzen übertragen.

Die Betriebe und FÆ-Stellen erhalten Anweisung, sich in allen finanstechnischen Fragen, insbesondere der Limiterteilung, der Veränderung der Themenbeträge, der Umsetzung von Mitteln für FÆ-Vorhaben usw., über die zuständige HV und nach technischer Prüfung und Bestittigung durch die HA-FEK an die HA-Finansen zu wenden.

U. Zusammenarbeit mit wissenschaftlicher Institutionen und befreundeten Ländern

Die wissenschaftlichen Institute der Deutschen Akademie der Wissenschaften und der Technischen Hochschulen verfügen über hervorragende Wissenschaftler aller Fachgebiete, die der Industrie mit ihren Anregungen wertvolle Hilfe zur schnellen Durchführung der Neuen Technik geben können.

So wurden z. B. in dem der Deutschen Akademie der Wissenschaften unterstehenden Institut für Gerätebau in Berlin eine Rethe hochwertiger Spezialmeßgeräte der Elektrotechnik bis zur Produktionsreise entwickelt, die für die Industrie eine wertvolle Bereicherung des Produktionsortiments darstellen. Diese Hilse wird durch die F/E-Stellen ungenügend genutzt, ebenso die von den Technischen Hochschulen gebotene Möglichkeit, F/E-Aufgaben der Industrie als Diplom-Arbeiten an den Lehranstalten der Technischen Hochschulen durchführen zu lassen. Den Instituten und F/E-Stellen gehen über die HVen Nomenklaturen über die bestehenden wissenschaftlichen Forschungsinstitute der Deutschen Akademie der Wissenschaften und Technischen Hochschulen und die von ihnen durchzusührenden Aufgaben zu. Alle Grundsatzfragen und Probleme, die über den Rahmen der Zweckforschung der Industrie-Institute und F/E-Stellen hinausgehen, sind in direkter Verbindung mit den Forschungsinstituten zu beraten und zu Msen

Entstehende Kosten sind als Unterauftrag des F/E-Vorhabens zu verrechnen. Die mit den wissenschaftlichen Instituten getroffenen Vereinbarungen sind protokollarisch festzulegen.

- 2. Die bisherige schleppende Bearbeitung von Wünschen zum Dokumentations- und Erfahrungsaustausch mit befreundeten Ländern hatte zur Folge, daß die F/E-Stellen die ihnen dadurch gebotene Hilfe nur ungenügend in Anspruch nahmen.
 Die Institute und F/E-Stellen werden angewiesen,
 - im Bedarfsfall die entsprechenden Anträge über die zuständige HV der HA Internationale Zusammenarbeit vorzulegen. Von dort werden die Direktverhandlungen zwischen den interessierten Stellen vorbereitet.
- Den F/E-Stellen wurden 1956 viele Möglichkeiten zum Besuch von Auslandsmessen und Ausstellungen sowie zur Teilnahme an Fachvorträgen geboten.

Nur in wenigen Fällen jedoch wurden die gesammelten Erfahrungen und Erkenntnisse der Auslandsbesuche ausgewertet und den daran interessierten Fachkreisen übermittelt.

Der einem Wissenschaftler oder Fachingenieur erteilte Auftrag zur Reise ins Ausland gilt erst dann als erfüllt, wenn ein entsprechender Reisebericht in der HV vorliegt und über das Ergebnis der Reise vor dem zuständigen Arbeitskreis oder einem anderen Gremlum berichtet wurde.

Die Erteilung eines weiteren Reiseauftrages setzt voraus, daß die Auswertung des vorangegangenen Auslandsbesuches erfolgt ist.

Ausnahmegenehmigungen erteilt der zuständige

III. Durchführung der Forschungs- und Entwicklungsverhaben

 Die Erreichung optimaler Entwicklungsergebnisse erfordert die Lösung der gestellten Aufgaben in engster kollektiver Zusammenarbeit aller Spezialisten der betreffenden Fachgebiete.

Die in einigen Industriezweigen des MIAM bereits durchgeführte Spezialisierung der F/E-Stellen hat sich gut bewährt und ist in allen HVen verstärkt fortzuführen.

Neue Entwicklungsvorhaben sind nur den für das betreffende Spezial-Fachgebiet von der HV bestätigten F/E-Stellen zu übertragen. Durch laufende Bekanntgabe und Erfahrungsaustausch sind die Spezial-Meß- und Prüfgeräte allen F/E-Stellen zugängig zu machen.

F/E-Stellen zugangig zu machen.

Die Hven beauftragen in ihrem Bereich je ein Institut bzw. zentrales Entwicklungsbüro mit der Aufstellung einer Meßgeräte-Kartei. In diese Kartei sind
alle im Hv-Bereich vorhandenen transportablen und
stationären Spezial-Meß- und Prüfgeräte aufzunehmen. Die Meß- und Prüfeinrichtungen sind unter
Angabe des Verwendungszweckes und der aufbewahrenden Stelle allen F/E-Stellen, Labors usw. als
abband der Jefermeitigsscharter des Verventigsscharters des Anhang des Informationsdienstes der HV

n 20. Amenst 1967

bekanntzugeben. Neueingänge an Meß- und Prüf-geräten werden laufend nachgemeldet.

Die anfordernde Stelle übernimmt die volle Ver-antwortung für den Transport und die Benutzung der Geräte. Während der Entleihung entstandene Schilden gehen zu Lasten des Benutze

Um eine gleichmäßige Auslastung der einzelnen Abteilungen innerhalb der F/E-Stellen, der Konstruk-tionsbüros, der Versuchswerkstätten und Labors so-wie der Produktionsbetriebe für die Herstellung der Nullserien und Fertigungsmuster zu erreichen, sind die Zatwicklungsvorhaben so einzuplanen, daß sich die Abschlußtermine der im Plan Forschung und Technik aufgenommenen Themen gleichmäßig über das jeweilige Planjahr verteilen.

Die in den vergangenen Jahren übliche Konzentra-tion der Themenabschlüsse im IV. Quartal führt zu Stockungen im Produktionsablauf und in der Über-leitung neuer Erzeugnisse in die Produktion und ist bei der Planung Forschung und Entwicklung 1958 grundsätzlich zu vermeiden.

Der Export neuer Erzeugnisse erfordert absolute Patentreinheit. Dieser Forderung ist bereits wäh-rend der Entwicklung größte Beachtung zu schen-

Ist eine anzuwendende Konstruktion, eine Schaltung oder ein Verfahren durch Auslandspatente geschützt oder ein Verfahren durch Auslandspatente gewinden und nicht zu umgehen, sind nach vorheriger Genehmigung durch die HV Verhandlungen mit dem Patentinhaber wegen Nutzung des Patentes zu führen. Nach Prüfung der Wirtschaftlichkeit ist gegebenen. Nach Prurung der wirtschattindhaen im gegebonen. falls ein Vertrag zur Nutzung des Patentes in Lizenz vorzubereiten und der HV vorzulegen.

- 5. Zur höchstmöglichen Senkung der Material-Einsatzgewichte neuer Erzeugnisse ist bei allen Konstruk-tionen die materialsparende Bauweise anzuwenden. Jede Konstruktion ist auf die Einhaltung folgender onders zu prüfen:
 - a) Verwendung von Stahl-Leichtbauprofilen
 - b) wirtschaftlichste Formgebung des Konstruktions-
 - c) Wirtschaftlichster Materialeinsatz, Vermeidung von Engpaßmaterialien,
 - Verwendung neuzeitlicher Werkstoffe (Plaste) zur Hols- und Metalleinsparung und
 Anwendung von Standards, Werk- und Industrie-

Die Kommissionen zur Abnahme der Fertigungs-muster entsprechend den in Verfügungen und Mit-teilungen des Ministeriums für Allgemeinen Maschi-nenbau Nr. 11 vom 15. Juli 1956 veröffentlichten Maßnahmen überwachen die Einhaltung vorstehen-der Forderungen. Die Bestätigung ist im Abnahme-Protokoll aufzunehmen.

Bereitstellung von Bauclementen und Sperialien für Fersekung und Entwicklung

Eur Überwindung des Engpasses an Bauelementen und Spezialmaterialien richten die F/E-Stellen für die Labors und Versuchswerkstätten betriebliche La-zer der laufend benötigten Bauelemente und SpezialBei der Festlegung der Materialsortimente und der Stückzahlen ist von dem zur Erfüllung der F/E-Auf-gaben voraussichtlichen Jahresbedarf auszugehen. Finanzierung der Lager erfolgt aus Umlaufmitteln.

Die betrieblichen Lager sind vorerst durch Direktbestellungen bei den Hersteller-Werken aufzufüllen. Es ist vorgeschen, im Planjahr 1957 zentrale Sonder-inger von Bauelementen für Forschungs- und Ent-wicklungsbedarf bei den DHZen für Elektrotechnik. Feinmechanik-Optik und Maschinen/Fahrzeughau einzurichten, so daß ab IV. Quartal 1957 die für Forschung und Entwicklung benötigten Bauelemente und Spezialmaterialien auch in größerer Stückzahl kurzfristig zentral geliefert werden.

V. Überleitung abgeschlessener Entwicklungsverhaben in die Produktion

- in die Preduktien
 Besondere Schwierigkeit bereitet noch immer die
 rügige Überleitung abgeschlossener F/E-Arbeiten in
 die Produktion. Die in Verfügungen und Mitteilungen des Ministeriums für Allgemeinen Maschinenbau Nr. 11 vom 15. Juli 1956 veröffentlichte Verfügung über Maßnahmen zur Herstellung von Fertigungsmustern und die Ordnung zur Einführung
 neuer Erzeugnisse in die Produktion werden noch
 ungenügend beachtet. Diese für die gesamte Volkswirtschaft gültige Anweisung stellt die absolute Vorrangigkeit aller mit dem Aufdruck "Neue Technik"
 versehenen Bestellungen usw. für Funktionsmuster
 und Nullserien der Forschung und Entwicklung
 heraus. 1.
- Die Überleitung abgeschlossener Vorhaben in die Produktion wird in starkem Maße gehemmt durch die nicht ausreichende Werkzeugkapazität in den suchswerkstätten und den Musterbau-Betrie-

die fehlende Produktionskapazität zur Herstellung der Fertigungsmuster und Nullserien.

Um diese Schwierigkeiten zu beseitigen, werden die F/E-Stellen beauftragt,

a) die wichtigen Entwicklungsvorhaben, bei denen es unter ernsthaftesten Bemühungen nicht mög-lich war, die Werkzeugfertigung terminlich zu sichern und die Fertigungskapazität zur Herstel-lung der Fertigungsmuster und Nullserien zu er-halten, der ZA-Dispatcher im MfAM über die zuständige HV zu melden.

Die ZA-Dispatcher ist angewiesen, den F/E-Stellen in ihren Bemühungen zu helfen und in drin-genden Fällen geeignete Fertigungsstätten nach-

b) die vorhandenen Labors und Versuchswerkstätten im Rahmen der gegebenen Möglichkeiten so aus-zustatten, daß die Fertigungsmuster und Null-serien ohne Inanspruchnahme von Produktionsbetrieben hergestellt werden können.

Die F/E-Stellen reichen den zuständigen HVen bis sum 30. Märs 1957

Vorschläge ein, in welcher Weise diese Forderung verwirklicht werden kann und welche Grundmittel bei sparsamster Berechnung hierfür be-

Die HVen legen die für ihren Bereich zusammen-gefaßten Übersichten bis zum 15. April 1957 dem stellv. Minister für Technik vor.

"Aufnahme neuer Arten produktionsreifer Der Plan Konstruktionen und Verfahren" – Formblatt 0208 – gibt Aufschluß über die Durchsetzung der neuen Technik in den Industriezweigen; er dient zugleich in Verbindung mit dem Plan Forschung und Technik als wichtige Unterlage zur Beurteilung der Wirt-schaftlichkeit der Entwicklungsstellen.

Der Plan "Aufnahme neuer Arten produktionsreifer Konstruktionen und Verfahren" ist durch die Pro-

Sanitized Copy Approved for Release 2010/06/08: CIA-RDP80T00246A037000140001-5

duktionsbetriebe gemeinsam mit den F/E-Stellen 34 erarbeiten und in seiner Erfüllung laufend mit dem Plan Forschung und Technik abzustimmen.

 Um die Arbeitsproduktivität und den unmittelbaren ökonomischen Nutsen in den F/E-Stellen zu ermit-teln, wird den Entwickungsstellen die Ausarbeitung rirtschaftlicher Kennziffern empfohlen sende Kennziffern sind obligatorisch in allen Ent-klungsstellen in Abstimmung mit den Produkbetrieben zu erarbeiten und den HVen Mr was 10, Miles 1967

a) Produktionswert der neuen Ernougulase 1957 im 1. Nutsungsjohr

nbeirag der F/E-Stelle 1957

Im Zähler ist der Produktionswert der für 1957 im "Plan der Aufnahme neuer Arten produk-tionsreifer Konstruktionen und Verfahren" enthaltenen neuen Erzeugnisse, die aus den Themen des Planes Forschung und Technik hervorgegan-gen sind, im 1. Nutzungsjahr seit Produktionsanlauf einzusetzen.

Im Nenner ist der Jahresplanbetrag der F/E-Stelle 1967 anzugeben.

b) An den Haushalt surückgeführte Mittel 1967

Jahrespinabetrag der P/E-Stelle 1957

Jahrespianbekrag der F/E-Stelle 1967
Im Eibler sind die laut Anordnung vom 4. Oktober 1965 (GBl. I, S. 669) an den Haushalt zurücksusführenden Eittel in Abstimmung mit den Vernechnungsplänen der Produktionsbetriebe ein-

suscinen, im Nenner wie unter a).

Die HVen fassen die Kennzistern für ihren Bereich susammen und legen diese bis zum 15. März 1987 dem stellv. Minister für Technik vor.

Die HVen entwickeln bis zum 31. März 1957 weie, tere Kennziffern und teilen diese der HA – FEK bis zum 15. April 1967 mit.

ion der Forschung und Entwicklung

Die Dokumentation des Planes Forschung und Technik soll

- a) eine gute Information über den nationalen und in-ternationalen Stand der Technik ermöglichen,
- b) bei neuen Entwicklungen helfen, auf schon abge-schlossene Entwicklungsvorhaben zurückgreifen zu
- schlossene Entwicklungsvorhaben zurückgreifen zu können und ei ungswollte Doppelentwicklungen sofort erkennen und damit beseitigen helfen. Je vollkommener die Dokumentation durchgeführt wird, um so besser wird die Entwicklungskapazität genautst, um so achneller entstehen neue und bessere Ersungnisse und um so rascher wird der Lebensstandard der Werktätigen verbessert.
- 1. Die Form des für jede Forschungs- und Entwick-lungsarbeit innerhalb von 5 Wochen nach Abschluß des Themas auszuarbeitenden Abschlußberichtes er-gibt sich aus den Richtlinien des Zentralamtes für Forschung und Technik vom 1. März 1955. The Ilmans des Besichtes auli in der Bessel 10 Seiten Der Umfang des Berichtes soll in der Regel 10 Seiten nicht überschreiten.

Auf dem Deckblatt des Abschlußberichtes ist zu ver-merken und durch Unterschrift des HV-Leiters zu bestätigen, welchem Personenkreis der Bericht be-kanntgegeben werden darf.

Die zur Veröffentlichung freigegebenen Abschluß-berichte werden in den Allgemeinen Dokuments-tionsdienst der Zentralstelle für wissenschaftliche

Literatur (Akademie-Verlag GmbH.) aufgenommen. Die Dokumentationskarten führen die HV und die sentrale Dokumentationsstelle des MfAM.

Die Abschlußberichte, die nur einem begrenzten Personenkreis bekanntgageben werden dürfen, wer-den nur in der HV und der zentralen Dök-Stelle des Ministeriums karteimäßig erfaßt.

Bei allen Themen des Planes Forschung und Technik ist hinter der Themen-Kurzbeseichnung die Ziffer der internationalen Dezimalklassifikation anzugeben.

 Zur Leistungsstufe K 1 "Literatur- und Patent-studien" der Themen des Planes Forschung und Technik gehört auch die Auswertung der im Dokumentationsdienst erfaßten abgeschlossenen Arbeiten. Die HVen und die zentrale Dok-Stelle prüfen bei der Vorlage neuer Themen, inwieweit für entsprechende Arbeiten bereits Abschlußberichte vorliegen bzw. entsprechende Themen bearbeitet werden.

Die zentrale Dok-Stelle und die HVen erweitern die vorhandenen Dokumentationskarteien auch auf die laufenden Themen. Diese Kartei-Karten-eind nach Abschluß des Entwicklungsvorhabens entsprechend zu ergänzen bzw. auszutauschen.

ing und Kontrolle der Planerfüllt

Die Berichterstattung und Kontrolle der Erfüllung des Planes Forschung und Technik 1967 beschränkt sich, im Bestreben zur weiteren Vereinfachung der Verwaltungsarbeit, auf nachfolgende in den F/E-Stellen vorhandene wichtige Angaben:

 Unter Auswertung der in den HVen Auto und Fein-mechanik-Optik gasammelten Erfahrungen sind von allen F/B-Stellen für die im Pism Forschung und Technik enthaltenen wichtigsten Aufgaben (s. Nomenklatur)

Hauptfristenpläne zu erarbeiten.

In diesen Hauptfristenplänen sind neben der ge-nauen terminlichen Festlegung der einzelnen Lei-stungsstufen alle Zulieferungen, Kooperationen, Ent-wicklungs-Unteraufträge usw. aufzunehmen. Entwicklungs-Unteraufträge usw. aufzuneh sprechende Muster liegen den HVen vor.

- Für die Weiterentwicklungsvorhaben entfällt die laut Ordnung der Planung für den Plan Forschung und Technik geforderte Einzelberichterstattung.
 - Die F/E-Stellen berichten lediglich über die Gesamtzahl der in Bearbeitung befindlichen Vorhaben und den Mittelaufwand bei Quartalsabechluß auf Formblatt FB 21 über die zuständige HV.
- Das gleiche Formblatt FB 21 ist bei der Bericht-erstattung über die im Plan Forschung und Technik enthaltenen Entwicklungsvorhaben zu verwenden unter besonderer Angabe der Erfüllung der Lei-stungsstufen K 5, ÜK 8 und ÜK 11 laut der den F/E-Stellen durch die HV übergebenen Nomenklatur.
- Entsprechend der Wichtigkeit der Forschung und Entsprechend der Wichtigkeit der Forschung und Entwicklung für die weitere Entwicklung der Volks-wirtschaft ist die Erfüllung der im Plan Forschung und Technik enthaltenen Aufgaben und die Über-leitung abgeschlossener Entwicklungen in die Pro-duktion in monatlich durchzuführenden Planbespre-chungen in den F/E-Stellen und Betrieben sowie in den HVen als erster Tagesordnungspunkt zu be-handelig. handeln

Bei Nichterfüllung der gestellten Aufgaben sind wirksame Maßnahmen zur Aufholung des eingetretenen Rückstandes zu veranlassen und unter laufen-der Kontrolle zu halten.

(VuM/MfAM/Nr. 3)

Wunderlich Minister